

# 8-Port Gigabit Ethernet PoE+ Switch Quick Instruction Guide

Model 561204

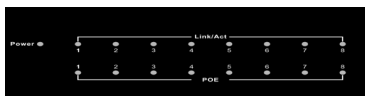


[intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com)

*Important: Read before use. • Importante: Leer antes de usar.*



This guide presents the basic steps to set up and operate this device. For detailed instructions and specifications, refer to the user manual enclosed with this product or at [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



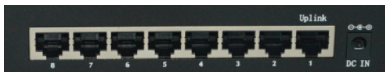
## LEDs

The LED indicators make monitoring and troubleshooting easier. If a status LED doesn't indicate a link or activity, check the corresponding device for proper setup and operation.

LED	Status	Operation
<b>Power</b>	On	Power On
	Off	Check connection; turn power on
<b>PoE</b>	On	Port is linked to PSE/PoE device
	Blinking	PoE Overload
	Off	No PSE/PoE device is linked
<b>Link/Act</b>	On	Valid port connection on port 5
	Blinking	Valid port connection; data transmitted/received
	Off	No link established

## Ports

All ports on the switch support Auto-MDI/MDI-X functionality, so you can use straight or crossover UTP/STP cables to connect the RJ45 ports to PCs, routers, hubs, other switches, etc. Cat5/5e/6 UTP/STP cables provide optimal performance; if a status LED doesn't indicate a link, check the corresponding device for proper setup and operation.



- Ports 1 – 8: 10/100/1000 Mbps ports, IEEE 802.3af/at compliant, providing a maximum of 30 watts to connected PoE devices. The total PoE budget for this switch is 60 watts, the per-port average power distribution is 7.5 watts.
- Port 1: The designated uplink port can be used the same way as any of the other ports, however, when port isolation (VLAN mode 1 or 2) is active, this port remains accessible from all other ports.



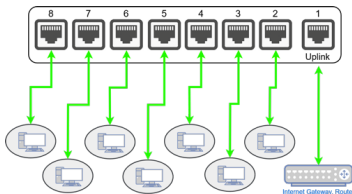
## Power

Use the included power adapter to connect the receptacle on the back of the switch to a power outlet, and confirm that the Power LED lights.

## VLAN Mode



The Intellinet 8-Port Gigabit PoE+ Switch (561204) features port isolation, also referred to as “Private VLAN”. It isolates all ports from each other and only allows access to the uplink port. This is useful, for example, if a private VLAN is a hotel where each room or apartment has a network port for Internet access. All ports can all access the Internet, but they cannot access each other.



Mode	Operation
<b>Normal</b>	The switch operates as a standard Ethernet switch. All ports can communicate with each other.
<b>VLAN1</b>	Ports 2 – 8 are isolated from each other, but do have access to port 1.
<b>VLAN2</b>	Ports 2 – 8 are isolated from each other, but do have access to port 1. In addition, the connection speed of ports 2 – 8 is limited to 10 Mbps.

## Placement

Prior to use, place/position the switch:

- On a level surface that can support the weight of the switch (and any other items that need to be considered);
- With a minimum of 25 mm (approx. 1”) of clearance on the top and sides for adequate ventilation;
- Away from electric-noise sources: radios, transmitters, broadband amplifiers, etc.;
- Where it cannot be affected by excessive moisture.



Diese Kurzanleitung zeigt die grundlegenden Schritte zur Einrichtung und Inbetriebnahme dieses Geräts. Für genauere Anweisungen nutzen Sie bitte das beiliegende Handbuch oder auf [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



## LEDs

Die LEDs zeigen Funktionen an und helfen bei Problemdiagnosen. Wenn eine LED keine Verbindung/Aktivität anzeigt, überprüfen Sie das verbundene Gerät.

LED	Status	Bedeutung
<b>Power</b>	An	Gerät wird mit Strom versorgt
	Aus	Stromanschluss prüfen/Gerät einschalten
<b>PoE</b>	An	Port ist mit einem PSE-/PoE-Gerät verbunden
	Blinkend	PoE-Überspannung
	Aus	Es ist kein PSE-/PoE-Gerät verbunden
<b>Link/Act</b>	An	Gültige Portverbindung an Port 5
	Blinkend	Gültige Portverbindung; Daten gesendet/empfangen
	Aus	Keine Verbindung hergestellt

## Anschlüsse

Alle Ports unterstützen Auto-MDIX Funktionalität, daher können Sie ein Crossover- oder Nicht-Crossover UTP-/STP-Kabel verwenden, um die RJ45-Ports mit PCs, Routern, Hubs, anderen Switchen etc. zu verbinden. Cat5/5e- UTP/STP-Kabel bieten die beste Performance. Wenn eine LED keine Verbindung anzeigt, überprüfen Sie das verbundene Gerät.



- Ports 1 – 8: 10/100/1000 Mbit/s-Ports, IEEE 802.3af/at-konform, stellen max. 30 Watt pro Port für angeschlossene PoE-Geräte zur Verfügung. Das gesamte PoE-Budget für diesen Switch beträgt 60 Watt, die durchschnittliche Stromversorgung pro Port beträgt 7,5 Watt.
- Port 1: Der ausgewiesene Uplink-Port kann wie die anderen Ports verwendet werden. Wenn Portisolierung aktiv ist (VLAN-Modus 1 oder 2), kann auf diesen Port weiterhin von allen anderen Ports zugegriffen werden.



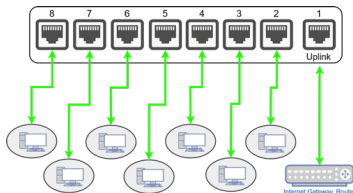
## Strom

Verwenden Sie das beiliegende Netzteil, um die Strombuchse auf der Rückseite des Switches mit einer Steckdose zu verbinden und prüfen Sie, dass die Power-LED leuchtet.

## VLAN-Funktionalität



Dieser Switch bietet Portisolierung, auch bekannt als "Privates VLAN". Diese Funktion isoliert alle Ports voneinander und ermöglicht Zugang zum Uplink-Port. Dies ist z. B. nützlich in Hotels, in denen jedes Zimmer einen Netzwerkanschluss für Internetzugang hat. Alle Ports können auf das Internet zugreifen, aber nicht auf andere Nutzer.



Modus	Funktion
<b>Normal</b>	Der Switch wird als Standard-Ethernet-Switch betrieben. Alle Ports können untereinander kommunizieren.
<b>VLAN1</b>	Ports 2 – 8 sind voneinander isoliert, aber haben Zugriff auf Port 1.
<b>VLAN2</b>	Ports 2 – 8 sind voneinander isoliert, aber haben Zugriff auf Port 1. Zusätzlich sind die Anschlussports 2 – 8 auf 10 Mbit/s beschränkt.

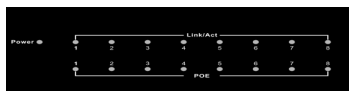
## Nutzungsumgebung

Es wird empfohlen, den Switch vor der Nutzung folgendermaßen aufzustellen:

- Auf ebenem Untergrund, der das Gewicht des Switches (und evtl. anderer Gegenstände) trägt;
- Mit mindestens 25 mm Abstand zu allen Seiten für angemessenen Luftdurchsatz;
- Fern von anderen Übertragungsgeräten wie Radios, Breitband-verstärker, etc.;
- Nicht in feuchten Umgebungen.



Esta guía presenta los pasos básicos para instalar y operar este dispositivo. Para obtener instrucciones detalladas y más especificaciones, consulte el manual de usuario incluido o en [intellinetwork.com](http://intellinetwork.com).



## LEDs

Los LED indicadores permiten el monitoreo y detección de problemáticas de manera sencilla. Si un LED no indica conectividad o actividad, verifique que la configuración y la operación del equipo sean adecuadas.

LED	Estado	Operación
PWR	Encendido	Encendido
	Apagado	Compruebe la conexión, p/encender
PoE	Encendido	El puerto está conectado al dispositivo PSE/PoE
	Parpadeo	Sobrecarga del PoE
	Apagado	No conecta ningún dispositivo PSE/PoE
Enlace ascendente	Encendido	Conexión válida puerto 5
	Linkeando	Conexión de puerto válida; Datos transmitidos / recibidos
	Apagado	Enlace no establecido

## Conexiones

Todos los puertos del switch soportan Auto-MDI/MDI-X, puede utilizarse cable directo o cruzado UTP/STP para conectar los puertos RJ45 a la PC, router, hub, otros switches, etc. Cat5/5e UTP/STP proporcionan un rendimiento óptimo; Si un LED no indica conectividad, compruebe las conexiones sean adecuadas.



- Puertos 1 – 8: puertos 10/100/1000 Mbps, cumple con IEEE802.3af/at, brindando un máximo de 30 watts a dispositivos PoE conectados. El presupuesto PoE total para este switch es de 60 watts, la distribución de energía promedio por puerto es de 7.5 watts.
- Puertos 1: El puerto de enlace ascendente puede ser usado de la misma manera que el resto de los puertos, sin embargo, cuando el aislamiento de puertos (modo VLAN 1 o 2) está activo, este puerto permanece accesible desde el resto de los puertos.



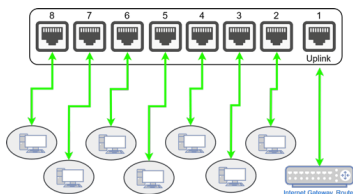
## Alimentación

Utilice el adaptador de corriente externo incluido para conectar el receptáculo en la parte trasera del switch con una toma de corriente, y confirme que el LED de encendido se ilumina.

## Funcionalidad VLAN



El Switch PoE+ Gigabit Ethernet de 8 puertos de Intellinet cuenta con aislamiento de puerto, también conocido como "VLAN Privada". Aísla todos los puertos entre uno y otro y solo permite acceso al puerto uplink. Esto es útil, por ejemplo, si una VLAN privada es un hotel en el cual cada cuarto o departamento tiene un puerto de red para acceso a Internet. Todos los puertos puedan acceder todos al Internet, pero no pueden acceder entre sí.



Mode	Operación
Normal	Este switch opera como un switch Ethernet estándar. Todos los puertos se pueden comunicar entre ellos.
VLAN1	Los puertos 2 – 8 están aislados de los demás, pero tienen acceso al puerto 1.
VLAN2	Los puertos 2 – 8 están aislados de los demás, pero tienen acceso al puerto 1. Además, la velocidad de conexión de los puertos 2- 8 está limitada a 10 Mbps.

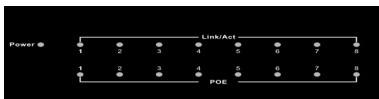
## Colocación

Antes de utilizarlo, se recomienda que el switch sea colocado/fijado:

- Sobre una superficie plana que pueda soportar el peso del switch (y cualquier otro artículo que deba ser considerado);
- Con un mínimo de 25 mm (1" aprox.) de espacio libre en la parte superior y en los lados para una ventilación adecuada;
- Apartado de fuentes de ruido eléctrico: radios, transmisores, amplificadores, etc.;
- Donde no sea afectado por la humedad excesiva.



Ce guide décrit les bases pour configurer et opérer cet appareil. Pour des instructions et spécifications détaillées, veuillez lire le manuel de l'utilisateur inclus ou sur [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



## DELs

Les DELs d'état pour des informations et le dépannage. Si une DEL n'indique pas d'activité, vérifiez l'appareil correspondant.

LED	État	Opération
Power	Allumé	Alimenté
	Éteint	Vérifiez l'alimentation / Allumez l'appareil
PoE	Allumé	Le port est connecté à un appareil PSE/PoE
	Clignotant	PoE Overload
	Éteint	Aucun appareil PSE/PoE n'est connecté
Liaison montante	Allumé	Connexion valide sur le port 5
	Clignotant	Connexion valide sur le port ; données transmises/reçues
	Éteint	Aucune liaison n'est établie

## Conexiónes

Tous les ports de ce commutateur supportent la fonctionnalité Auto-MDI/MDI-X, donc vous pouvez utiliser des câbles UTP/STP croisés ou non-croisés pour connecter les ports RJ45 aux PCs, routeurs, hubs, d'autres commutateurs etc. Des câbles Cat5/5e UTP/STP garantissent des performances optimales; si un DEL n'indique pas un connexion, vérifiez l'appareil correspondant.



- Ports 1 – 8 : ports 10/100/1000 Mbps, compatible IEEE 802.3af/at, fournissant un maximum de 30 watts aux dispositifs PoE connectés. La puissance totale de ce switch PoE est de 60 watts, la puissance moyenne par port est de 7,5 watts.
- Port 1 : Le port de liaison montante désigné peut être utilisé de la même façon que les autres ports, cependant, lorsque l'isolement de port (en mode VLAN 1 ou 2) est actif, ce port reste accessible depuis tous les autres ports.





## Alimentation

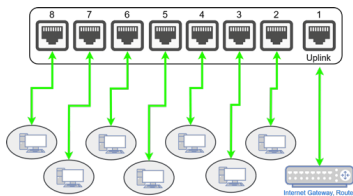
Utilisez le cordon d'alimentation inclus pour connecter l'entrée d'alimentation au panneau arrière du commutateur à une prise de courant et confirmez que la DEL s'allume.

## VLAN Mode



Le Switch PoE+ Gigabit 8 ports Intellinet (561204) permet l'isolation de port, également appelée « VLAN privé ». Cette fonctionnalité permet d'isoler tous les ports les uns des autres et autorise uniquement l'accès au port de liaison montante.

Cette fonction est notamment utile si un VLAN privé est un hôtel où chaque chambre ou suite dispose d'un port réseau pour accéder à Internet. Tous les ports peuvent accéder à Internet, mais ils ne peuvent pas communiquer les uns avec les autres.



Mode	Operation
<b>Normal</b>	Le switch fonctionne comme un switch Ethernet standard. Tous les ports peuvent communiquer entre eux.
<b>VLAN1</b>	Ports 2 – 8 sont isolés entre eux mais ont accès au port 1.
<b>VLAN2</b>	Ports 2 – 8 sont isolés entre eux mais ont accès au port 1. De plus, la vitesse de connexion des ports 2 à 8 est limitée à 10 Mbps.

## Placement

Avant d'utiliser le commutateur, il est recommandé de le placer:

- Sur une surface plane qui peut supporter son poids (et celui d'autres objets);
- Ac. un écartement minimal de 25 mm d'autres objets pour une ventilation suffisante;
- Loin des appareils électriques qui peuvent être source d'interférence (des radios etc.);
- Loin des environnements humides.



Ta instrukcja prezentuje podstawowe kroki podłączenia i instalacji urządzenia. Aby uzyskać szczegółowe informacje techniczne oraz instrukcję użytkownika zapoznaj się z zawartością dołączonej do opakowania lub odwiedź stronę [intellinetwork.com](http://intellinetwork.com).



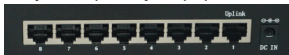
## Diody

Diody sygnalizacyjne są pomocne podczas monitorowania urządzenia oraz ułatwiają rozwiązywanie problemów. Jeśli diody statusu nie sygnalizują funkcji linku lub aktywności, sprawdź podłączone urządzenie pod kątem poprawności konfiguracji oraz jego zasilania.

Dioda	Status	Objaśnienie
<b>Power</b>	On (wł.)	Urządzenie włączone
	Off (wył.)	Sprawdź, czy zasilanie jest podłączone
<b>PoE</b>	On (wł.)	Połączenie z urządzeniem PSE/PoE
	Migająca	Przeciążenie PoE
	Off (wył.)	Brak połączenia z urządzeniem PSE/PoE
<b>Uplink</b>	On (wł.)	Prawidłowe podłączenie portu nr 5
	Migająca	Prawidłowe podłączenie portu; transmisja/odbior pakietów
	Off (wył.)	Nie nawiązano połączenia

## Podłączenie

Wszystkie porty przełącznika obsługują auto-krosowanie MDI/MDI-X, możliwe więc jest użycie kabla prostego lub krosowanego, aby połączyć porty RJ45 z komputerami, routerami, czy innymi przełącznikami. Kable Cat5/5e/6 UTP/STP zapewniają optymalną wydajność; jeśli diody statusu nie sygnalizują linku, sprawdź podłączone urządzenie pod kątem poprawności konfiguracji oraz jego zasilania.



- Porty 1-8: 10/100/1000 Mb/s, zgodne z IEEE802.3af/at, maksymalna moc dla podłączonego urządzenia PoE wynosi 30W. Moc łączna PoE przełącznika wynosi 60W, średnio na port dystrybuowana jest moc o wielkości 7.5W.
- Port 1: Oznaczony jako port Uplink, może być wykorzystany tak samo jak wszystkie inne porty, jednak gdy izolacja portu (VLAN tryb 1 lub 2) jest aktywna, port ten pozostaje dostępny dla wszystkich pozostałych portów.



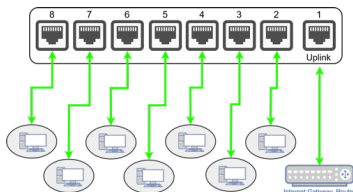
## Zasilanie

Użyj dołączonego zewnętrznego adaptera zasilania, aby podłączyć zasilanie do gniazda na tylnym panelu przełącznika, sprawdź, czy zapaliła się dioda zasilania.

## Funkcjonalność VLAN



8-Portowy Przełącznik Gigabit PoE Intellinet oferuje funkcję izolacji portów, nazywaną również „Prywatnym VLAN”. Opcja ta izoluje wszystkie porty od siebie zapewniając jedynie dostęp do portu Uplink. Funkcja ta jest szczególnie przydatna na przykład w hotelach gdzie każdy pokój czy apartament posiada gniazdo dostępne do Internetu. Wszystkie gniazda posiadają dostęp do Internetu, ale nie są widoczne pomiędzy sobą, są od siebie odizolowane.



Tryb	Funkcjonalność
<b>Normal</b>	Działa jak standardowy przełącznik Ethernet. Wszystkie porty mogą komunikować się pomiędzy sobą.
<b>VLAN1</b>	Porty 2-8 są odizolowane od siebie, posiadają jednak dostęp do portu 1.
<b>VLAN2</b>	Porty 2-8 są odizolowane od siebie, posiadają jednak dostęp do portu 1. Ponadto, przepustowość portów 2-8 jest ograniczona do 10Mb/s.

## Umiejscowienie

Zaleca się, aby urządzenie w trakcie użytkowania było umiejscowione:

- Na płaskiej powierzchni, w miejscu odpowiednim do wagi urządzenia;
- Dla zapewnienia dobrej wentylacji w odległości co najmniej 25 mm obudowy urządzenia od podłoża, na którym się znajduje;
- Z dala od źródeł zakłóceń elektromagnetycznych: radia, nadajniki szerokopasmowe, itp.;
- Z dala od nadmiernej wilgoci.



Questa guida fornisce le indicazioni basilari per settare e mettere in funzione l'apparecchio. Per istruzioni dettagliate e ulteriori specifiche, fare riferimento al manuale d'istruzione contenuto nel CD incluso al prodotto o sul sito [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).



## LEDs

Gli indicatori LED rendono il monitoraggio e la soluzione dei problemi più semplici. Se un LED di stato non indica alcuna connessione o attività, verificare la corrispondente periferica per un' impostazione e un funzionamento adeguati.

LED	Stato	Operazione
<b>PWR</b>	Accesso	Accesso
	Spento	Verificare la connessione; accendere
<b>PoE</b>	Accesso	La porta è collegata al dispositivo PSE / PoE
	Lampeggiante	Sovraccarico PoE
	Spento	Nessun dispositivo PSE / PoE collegato
<b>Uplink</b>	Accesso	Collegamento corretto della porta 5
	Lampeggiante	Collegamento corretto della porta; dati trasmessi/ ricevuti
	Spento	Nessun collegamento stabilito

## Connessioni

Tutte le porte sullo switch supportano la funzionalità Auto-MDI/MDI-X, così si possono usare sia cavi dritti che incrociati UTP/STP per collegare le porte RJ45 ai PC, router, hub, altri switch, etc. I cavi Cat5/5e/6 UTP/STP forniscono ottimali prestazioni; se il LED di stato non indica una connessione, verificare la corrispondente periferica per un corretto settaggio e funzionamento.



- Porte 1 – 8: porte 10/100/1000 Mbps, compatibili IEEE 802.3af/at, forniscono al massimo 30 Watt ai dispositivi PoE collegati. Il budget PoE complessivo per questo switch è 60 Watt, la distribuzione della potenza media per porta è di 7,5 Watt.
- Port 1: La porta uplink designata può essere utilizzata allo stesso modo di qualsiasi altra porta, tuttavia, quando l'isolamento di porta (modalità VLAN 1 o 2) è attivo, questa porta resta accessibile da tutte le altre porte.



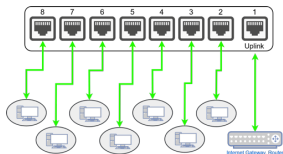
## Alimentazione

Utilizzare l'alimentatore esterno incluso per collegare il contenitore sul retro dello switch ad una presa di corrente verificare che le luci dei LED di alimentazione siano accese.

## Funzionalità VLAN



Lo Switch Intellinet Gigabit PoE+ a 8 porte (561204) è dotato della funzione di isolamento delle porte, nota anche come "VLAN privata". Isola tutte le porte l'una dall'altra e consente l'accesso alla porta di uplink. È utile, ad esempio, nel caso in cui una VLAN privata sia un hotel dove ogni stanza o appartamento abbia una porta di rete per l'accesso a Internet. Tutte le porte possono accedere a Internet, ma non possono avere accesso l'una all'altra.



Mode	Operation
<b>Normale</b>	Lo switch funziona come uno switch Ethernet standard. Tutte le porte possono comunicare tra loro.
<b>VLAN1</b>	Le porte 2 – 8 sono isolate le une dalle altre, ma hanno l'accesso alla porta 1.
<b>VLAN2</b>	Le porte 2 – 8 sono isolate le une dalle altre, ma hanno l'accesso alla porta 1. Inoltre, la velocità di connessione delle porte 2 - 8 è limitata a 10 Mbps.

## Posizionamento

Prima di utilizzare il prodotto, si consiglia di fare attenzione a dove viene collocato lo switch:

- Su una superficie piana che può supportare il peso dello switch (o qualsiasi altro oggetto che deve essere tenuto in considerazione);
- Con un minimo di 25 mm (approssimativamente 1") di spazio libero verso l'alto e lateralmente per permettere un'adeguata ventilazione;
- Lontano da sorgenti che possono provocare disturbi e interferenze elettromagnetiche: radio, trasmettitori, amplificatori di banda, ecc.;
- Dove non venga sottoposto ad eccessiva umidità.



## WASTE ELECTRICAL & ELECTRONIC EQUIPMENT

### Disposal of Electric and Electronic Equipment

(applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

#### ENGLISH



This symbol on the product or its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead, it should be taken to an applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences to the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. If your equipment contains easily removable batteries or accumulators, dispose of these separately according to your local requirements. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased this product. *In countries outside of the EU:* If you wish to discard this product, contact your local authorities and ask for the correct manner of disposal.

#### DEUTSCH

Dieses auf dem Produkt oder der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2002/96/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) darf dieses Elektrogerät nicht im normalen Hausmüll oder dem Gelben Sack entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, bringen Sie es bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelpunkt Ihrer Gemeinde.

#### ESPAÑOL

Este símbolo en el producto o su embalaje indica que el producto no debe tratarse como residuo doméstico. De conformidad con la Directiva 2002/96/CE de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), este producto eléctrico no puede desecharse con el resto de residuos no clasificados. Deshágase de este producto devolviéndolo a su punto de venta o a un punto de recolección municipal para su reciclaje.

#### FRANÇAIS

Ce symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager. Conformément à la Directive 2002/96/EC sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce produit électrique ne doit en aucun cas être mis au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Veuillez vous débarrasser de ce produit en le renvoyant à son point de vente ou au point de ramassage local dans votre municipalité, à des fins de recyclage.

#### ITALIANO

Questo simbolo sul prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questo prodotto elettrico non deve essere smaltito come rifiuto municipale misto. Si prega di smaltire il prodotto riportandolo al punto vendita o al punto di raccolta municipale locale per un opportuno riciclaggio.

#### POLSKI

Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie utylizacji nie wolno wyrzucać tego produktu wraz z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą Nr 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu elektrycznego nie wolno usuwać jako nie posortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o usunięcie niniejszego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.



## REGULATORY STATEMENTS

### FCC Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### CE / R&TTE

English: This device complies with the requirements of R&TTE Directive 1999/5/EC.  
The Declaration of Conformity for this product is available at:

Deutsch: Dieses Gerät entspricht der Direktive R&TTE Direktive 1999/5/EC.  
Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter:

Español: Este dispositivo cumple con los requerimientos de la Directiva R&TTE 1999/5/EC.  
La declaración de conformidad para este producto esta disponible en:

Français: Cet appareil satisfait aux exigences de la directive R&TTE 1999/5/CE.  
La Déclaration de Conformité pour ce produit est disponible à l'adresset :

Polski: Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy R&TTE 1999/5/EC.  
Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej producenta:

Italiano: Questo dispositivo è conforme alla Direttiva 1999/5/EC R&TTE  
La dichiarazione di conformità per questo prodotto è disponibile al:

**intellinet-network.com**





## WARRANTY INFORMATION

**ENGLISH:** For warranty information, go to [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

**DEUTSCH:** Garantieinformationen finden Sie hier unter [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

**ESPAÑOL:** Si desea obtener información sobre la garantía, visite [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

**FRANÇAIS:** Pour consulter les informations sur la garantie, visitez [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

**POLSKI:** Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

**ITALIANO:** Per informazioni sulla garanzia, accedere a [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

**EN MÉXICO:** Póliza de Garantía Intellinet — Datos del importador y responsable ante el consumidor:

IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V. • Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55)1500-4500

La presente garantía cubre este producto por 3 años contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra, bajo las siguientes condiciones:

1. Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para el consumidor.
2. El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones, ya que su garantía es de cambio físico.
3. La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas de fábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor.

Para hacer efectiva esta garantía bastará con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione claramente el modelo, número de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: Si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; o si el producto ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor o terceras personas.

---

### North & South America

IC Intracom Americas  
550 Commerce Blvd.  
Oldsmar, FL 34677 USA

### Asia & Africa

IC Intracom Asia  
4-F, No. 77, Sec. 1, Xintai 5th Rd.  
Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan

### Europe

IC Intracom Europe  
Löhbacher Str. 7, D-58553  
Halver, Germany

---

All trademarks and trade names are the property of their respective owners.

Alle Marken und Markennamen sind Eigentum Ihrer jeweiligen Inhaber.

Todas las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Toutes les marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Wszystkie znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

Tutti i marchi registrati e le dominazioni commerciali sono di proprietà dei loro rispettivi proprietari.





## NOTES

